

仕事はかどる。

通信コストの  
削減も大きい!

働きやすくな  
ったよね!

お客さまの  
評価もぐ〜んと  
アップ!

はかどる理由は?

NEXT



項 目	内 容		備 考
	MX100IP	MX200IP	
回線容量*	アナログ局線(最大)	192	
	INSネット64(最大)	96	
	INSネット1500(最大)	12	
	専用線(最大)	48	
	VoIP(ch)	12	キャビネットに1枚
	多機能内線(最大)	192 192	内は2Wマルチ 接続時の最大数
	単独電話内線(最大)	192	
	デジタルコードレス親機(最大)	48	
	デジタルコードレス子機(最大)	192*2	
	DSS装置+LPC(最大)	32	
	ハンドルコードレス(最大)	12	
	ドアホン(最大)	8	
交換方式	制御方式	蓄積プログラム制御方式	
	通話路方式	時分割T1段μ-Law PCM方式	
電源装置	入力電圧	AC100V±10V(50/60Hz)	
環境条件	温度	0~40	
	湿度	15~85%	
主装置寸法	幅[mm]	約400	
および質量	高さ[mm]	約700	
	奥行き[mm]	約205	最大構成時の 値を示す
	質量[kg]	約18.5	
技術基準適合認定番号	ACD02-1027JP	ACD01-0751JP	

\*1: 組み合わせおよびオプションの実装により最大数は変わります。  
\*2: ラインキー付きPHSおよび卓上デジタルコードレスホンの最大数は、128台までです。

MX100IP/MX200IPは環境に配慮した日立の  
「環境情報表示制度」に準じた製品です。詳細  
に関しては下記URLをご覧ください。  
<http://greenweb.hitachi.co.jp/ecoproducts/>



本カタログに記載の会社名、商品名は、各社の商標もしくは登録商標です。



安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。  
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあり  
ます。本製品をより良い状態でご利用いただくために、保守契約をお勧めいたします。

情報提供サービス <http://www.hitachi-com.co.jp/>

◎ 株式会社 日立コミュニケーションテクノロジー

本 社 〒140-0013 東京都品川区南大井六丁目26番3号(大森ベルポートD館)  
(03) 6404-1221(大代)  
ネットワーク第一営業部(03) 6404-1239 パートナー営業統括部(03) 6404-0514  
ネットワーク第二営業部(03) 6404-1261 通 信 営 業 部(03) 6404-0511  
中 部 支 社(052) 259-1162 関西支社(06) 6233-8377  
北海道支店(011) 221-5080 北陸支店(076) 234-3110 中国支店(082) 646-6191  
東北支店(022) 223-0532 四国支店(087) 836-0513 九州支店(092) 852-3377

お問い合わせ、ご用命は下記へ

製品仕様は、改良のため変更することがあります。  
本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認のうえ、  
必要な手続きをお取りください。なおご不明な点は、当社担当営業にお問い合わせください。  
カタログ写真の色は印刷による表現のため、実際の製品の色と多少異なる場合があります。



本カタログは環境に配慮し、植物性大豆油インキを使用しています。



当紙は95%以上再生紙を使用しています。



どんなオフィスでも即戦力!  
**MX100IP/MX200IP**にしたその日から、  
 オフィスが変わる、ビジネスが変わる。

毎日の電話が、  
 “利益につながるコミュニケーション”になります。



従業員、  
 ヨロコブ。

その日から...

全社員が、一気に  
 働きやすくなります。

ということは...



## 業務効率がアップする!

便利な転送機能や番号管理機能

### ダブル転送・ステップ転送

便利な転送機能で客  
 さまからの電話に素早  
 く応答。  
 ビジネスチャンスを逃  
 しません。



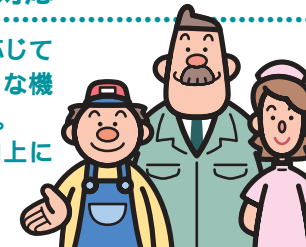
### 電話番号管理

電子電話帳や発  
 着信履歴機能を  
 標準で搭載。  
 ビジネスをスピー  
 ディに、対応を確  
 実にします。



### ISDN各種対応

業務内容に応じて  
 ISDNの便利な機  
 能をフル活用。  
 業務効率の向上に  
 貢献します。



その日から...

顧客サービスが、  
 一気に向上します。

ということは...

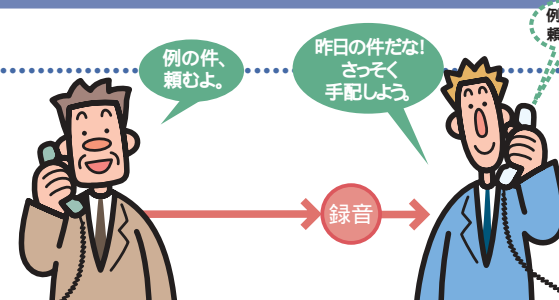


## 会社の信頼度がアップする!

留守録機能内蔵

### 内蔵録音システム

お客さまからの大事な連絡事項や  
 取り次ぎ内容をそのまま録音。  
 お客さまの声のニュアンスまでも  
 とらえます。



### 留守録機能

営業時間外に着信があった  
 場合は、あなたに代わって  
 しっかり応答。不在の失礼  
 を爽やかにカバーします。



迅速な対応、  
 ありがとう。  
 またよろしく頼むよ。

お客さま、  
 ヨロコブ。



その日から...

会社の通信コストの  
 低減が始まります。

ということは...



## 会社の利益がアップする!

IP電話でコストダウン

### 通信費の削減

話題のIP電話サービスを利用する簡易専用線機能で、専  
 用線相当の発着信を割安な料金で実現。通信費の削減  
 が期待できます。

通話料が無料となるのは、各IP電話サービス会社が定める無料通話の範囲内です。  
 通話料・基本料などの料金およびサービスの詳細については、契約するIP電話サー  
 ビス会社にご確認ください。また、異なるIP電話サービス会社間では接続できませ  
 んのでご注意ください。



拠点間の  
 通話が**タダ!**  
 月々の料金も  
 専用線より  
 ぐーんと**お得!**

経営者、  
 ヨロコブ。



**MX100IP/MX200IPは昼はもちろん、夜のオフィスでもしっかり働きます。**  
 だから“仕事、はかどる”というわけです。



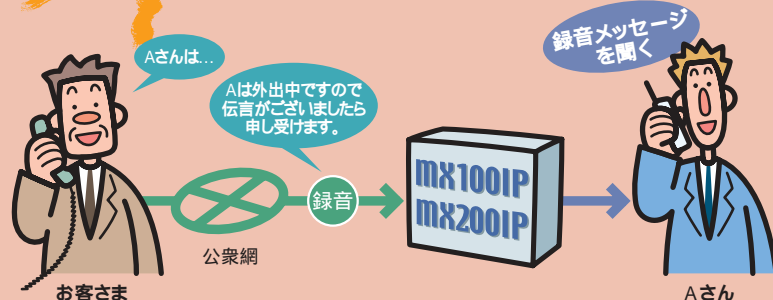
昼間は...

### 内蔵録音システム

オプション

お客さまからの重要なお話、あるいは取り次ぎ事項などを、電話機からのカンタンな操作で、MX100IP/MX200IP内蔵の簡易メールに録音します。電話を取り次ぐ人はメモを取る必要がなく、お客さまの声の調子もそのまま記録できます。

別途オプション品が必要です。

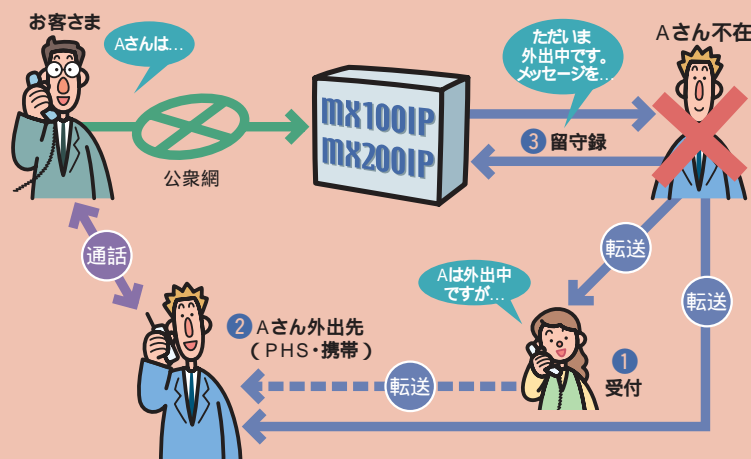


### 不在転送 + 留守録機能

オプション

不在の時にお客さまからの着信があれば受付①や出先のPHSへ転送②でき、ビジネスチャンスを逃すことはありません。不在転送への切り替えは、電話機のボタンでワンタッチで行えます。また一般の電話機のように、MX100IP/MX200IP内蔵の留守録機能で対応③することもできます。

別途オプション品が必要です。  
 留守録機能は内線(複数可)ごとにグループ設定ができ、グループごとに留守録を行うことができます。



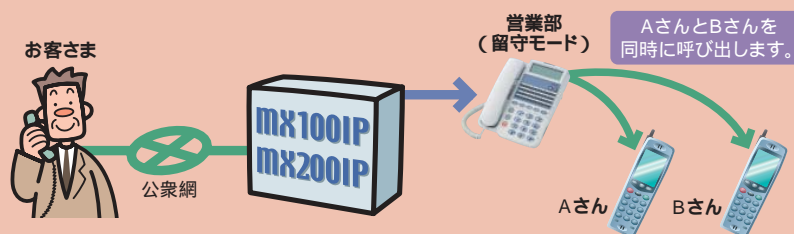
### 便利な転送機能

アナログ回線のみ  
オプション

#### ダブル転送

同時に2か所の転送先を呼び出し、先に出た方を応答先として接続します。

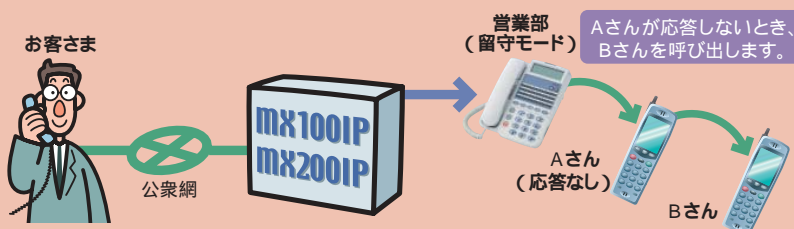
局線3回線分が必要です。



#### ステップ転送

まず1か所の転送先を呼び出し、応答がない場合は別のもう1か所の転送先を呼び出します。

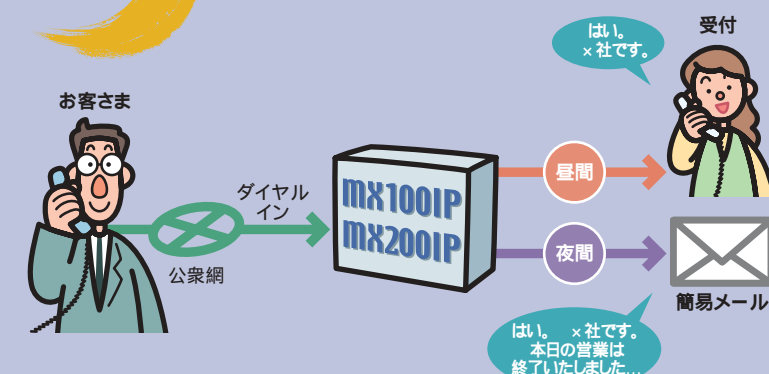
アナログ回線の場合、別途オプション品が必要です。



夜間は...

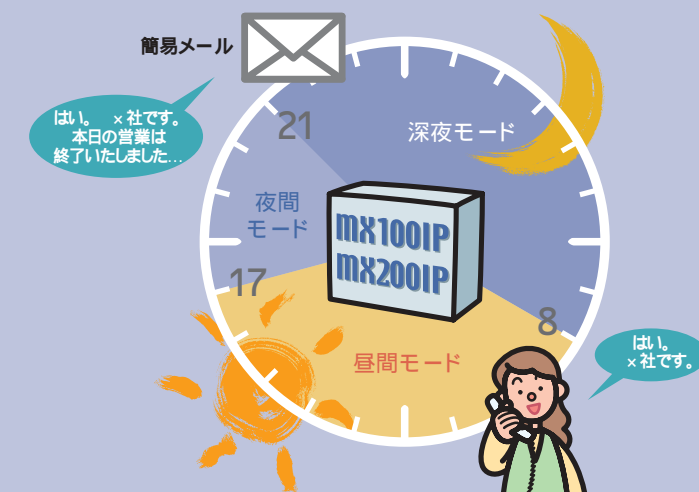
### ダイヤルイン番号変更

昼間は受付に着信し受付が応答しますが、夜間や深夜など人の少ない時間帯は、ダイヤルイン番号を変更することにより簡易メールで着信し、トーカーで応答します。着信先の切り替えは、電話機からの手動切り替えのほか、時間を設定し自動的に切り替えることもできます。



### 昼・夜・深夜タイマー 自動切替

昼間はそれぞれ自席の電話機へ着信し、夜間・深夜はすべての着信を簡易メールで応答するというように、業務形態に合わせて最大3つの着信形態を自動的に切り替えることができます。また電話機から手動による切り替えも可能です。



### ダイヤルイン着信規制

オフィスに人が少なくなる夜間などは、人数に合わせて着信数を規制。少ない人数で対応できる着信数にしておけば、効率の良い対応ができます。



本機能はSDN回線のみ対応いたします。  
 アナログ回線には対応しておりません。



MX100IP/MX200IPなら、ビジネスの  
“こうしたい” こうなれば “ができるんです。

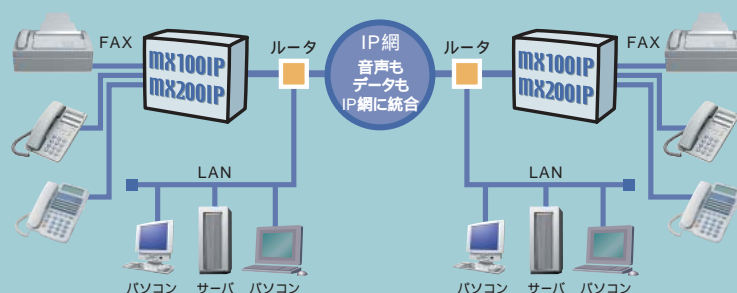


さらにさまざまなケースで、いろいろなニーズに対応します。

#### VoIP(ボイスオーバーIP)

音声とデータにはそれぞれ別の回線が必要でしたが、ルータを介してIP網を通せば同じ回線で通信でき、経済的にネットワークが構築できます。またFAXの送受信も可能です。

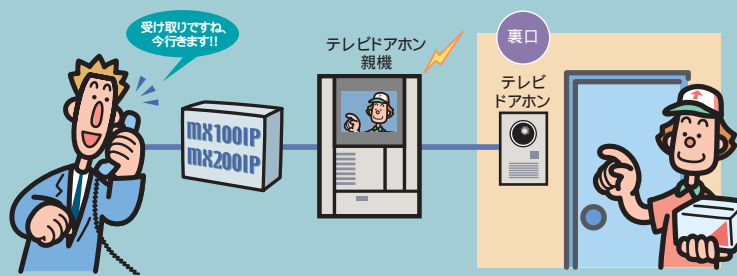
別途オプション品が必要です。  
制御プロトコルは国際標準のITU-T H.323 Ver.2に準拠しています。  
音声圧縮方式はITU-T G.729a規定のCS-ACELPを採用しており、8kbit/sの高圧縮伝送が可能です。



#### ドアホン/テレビドアホン接続

MX100IP/MX200IPでは、収容したドアホンと電話機を連動させることができます。ドアホンと電話機を連動させることにより、事務所の裏口などに設置したドアホン親機からの呼出しも室内の電話機で応答することができます。

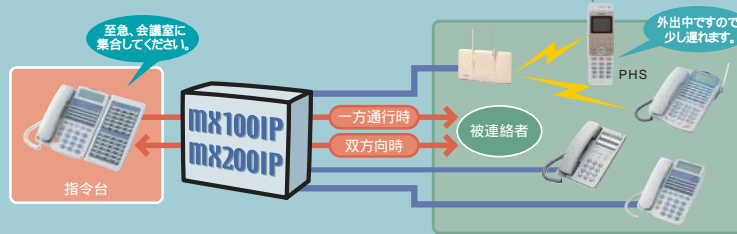
別途オプション品が必要です。  
接続できるドアホン/テレビドアホンについては、弊社営業または販売店にご確認ください。



#### 一斉指令(指令システム)

オフィスはもちろんデパートやショッピングセンターなどで、緊急時の指令用として一方通行で通話ができる一斉指令システムや、会議や定期連絡など双方向で通話ができる会議通話システムを用意しています。

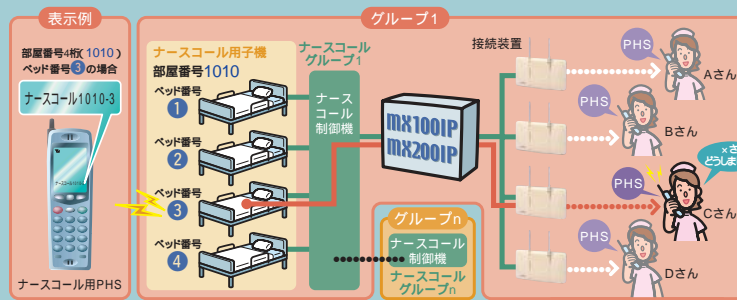
別途オプション品が必要です。



#### ナースコール連動

MX100IP/MX200IPは、ナースコールと連動して運用することができます。ナースセンターを離れていても、患者さんからのナースコールをMX100IP/MX200IPに収容したPHSで直接受けることができますので、迅速な対応をとることができます。

別途オプション品が必要です。  
ナースコール制御機の機種により適用できない場合があります。  
PHS端末の機種により適用できない場合があります。



#### ブラウジング

ブラウジングは、ふだん使っているPHSからインターネットへアクセスできるソリューションです。いつでもどこでも必要な情報へアクセスできることでビジネスの機動力を高めます。

別途オプション品が必要です。  
携帯電話機、PHSの機種により適用できない場合があります。  
\*PHSインターネットフォーラム標準



ISDNはもちろん、  
最新のIP電話サービスにも対応します。

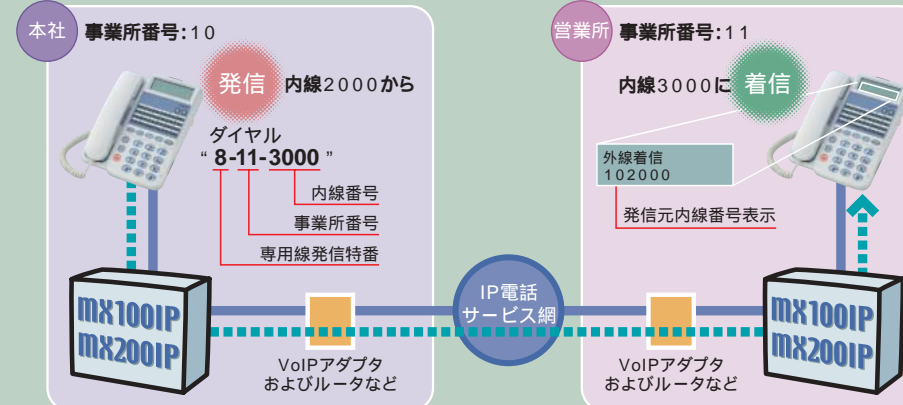


MX100IP/MX200IPで、もっと働きやすい会社になります。

#### 簡易専用線機能

電話サービス会社が提供するIP電話サービスなどの回線を利用し、専用線相当の発信信を割安な料金で実現する機能です。

契約料・月額基本料・通話料などの料金およびサービスの詳細については、契約する電話サービス会社にご確認ください。  
IP電話サービスを利用するために必要な機器は、契約する電話サービス会社によって異なります。対応機器の詳細および入手方法は、契約する電話サービス会社にご確認ください。

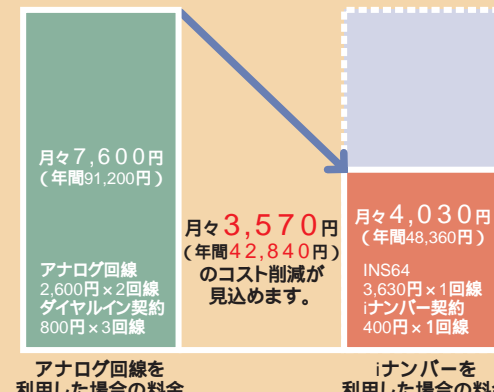
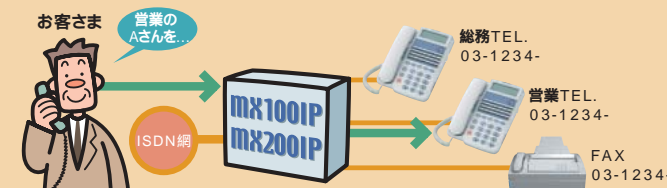


MX100IP/MX200IPは、会社の利益アップに役立ちます。

#### iナンバー

ISDN回線1契約で最大3つの電話番号を利用することができるサービスです。アナログ回線×2、ダイヤルイン3本を契約する場合に比べ、コストメリットに優れています。

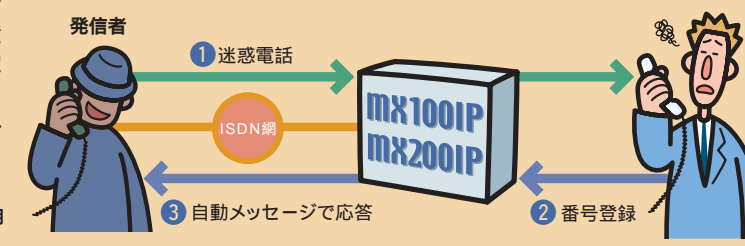
別途、NTTの「iナンバー」の契約が必要です。



#### 迷惑電話着信拒否機能

迷惑電話の対応に威力を発揮します。迷惑電話を受けた直後にMX100IP/MX200IPに番号を登録することで、以後同じ番号から着信があっても“電話を受け取れない”というメッセージで応答します。NTTの「迷惑電話おこわりサービス」の利用料を削減できます。

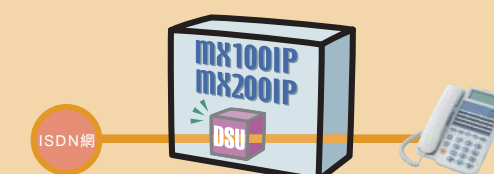
別途オプション品が必要です。  
NTTの「迷惑電話おこわりサービス6」を利用した場合：600円/月  
「迷惑電話おこわりサービス30」を利用した場合：700円/月



#### DSU内蔵

DSUを内蔵することにより、DSUのレンタルにかかる費用を削減できます。さらにはDSUの設置スペースが不要となるため、本体まわりもすっきりします。

別途オプション品が必要です。  
NTTからの機器をレンタルした場合：1,700円/月









# コードレス電話機なのに、 多機能電話機のような働きが頼もしい。



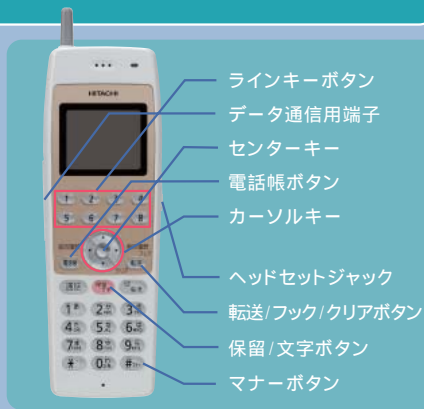
ラインキー搭載により、コードレス電話機に多機能電話機の利便性をプラス。  
いずれも接続装置のサービスエリア内であれば、どこからでも通話できます。

## HI-D5PS(ラインキー付きPHS)

局線ボタンを装備したコードレス電話機により、局線発着信など多機能電話機と同様の使い勝手を実現しています。もちろんコードレス電話機として、デスクを離れてもビジネスチャンスを逃さないアクティブなコミュニケーション環境がつかれます。

## 声かけ転送

同一グループの着信をラインキーに着信・保留できるので、声かけ転送など多機能電話機のような使い方ができます。



## HI-D4PS K (卓上デジタルコードレスホン)

配線が不要、オフィスレイアウトの変更にも柔軟に対応する卓上型PHS。簡単操作で発信できる電話帳機能など、ビジネスコミュニケーションを支える多彩な機能を備えています。

## 配線レス

配線不要なので電話機を持ち運んでも、その場で利用できます。



## HI-24C-TELHC-N(ハンドルコードレスホン)

子機には、親機とは別に電話帳機能や発着信機能を搭載しています。そのほかにも局線への発着信や保留応答などの状況を表示できるラインキーを搭載するなど、多彩な機能でコミュニケーション環境をバックアップします。

## 電話帳機能(子機)

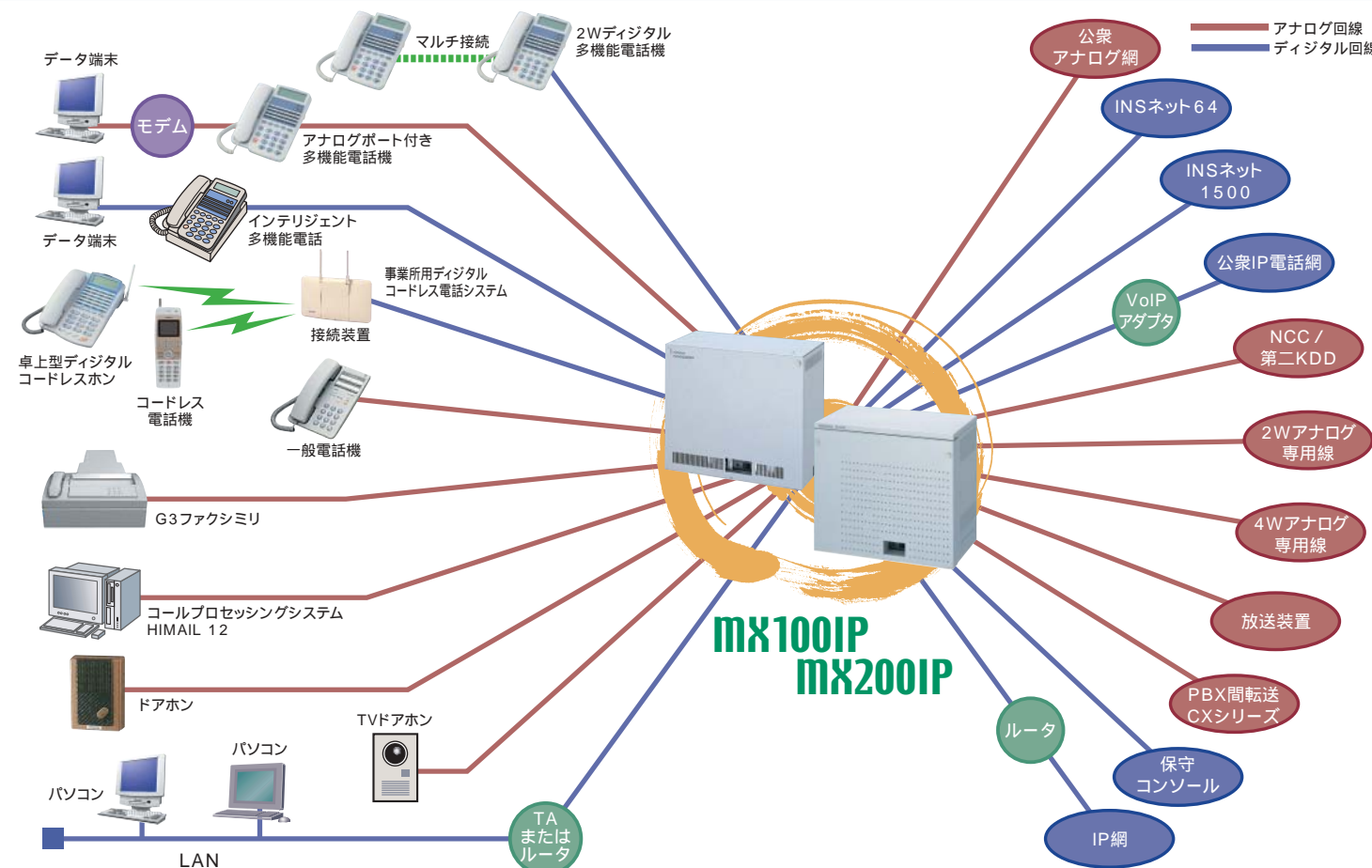
相手の名前と電話番号を100件登録することができ、簡単な操作で発信することができます。

## ワンタッチダイヤル

いつも電話をかける相手先の電話番号や内線番号をラインキーボタンに登録しておけば、ラインキーを押すだけで発信することができます。



## MX100IP/MX200IP 全体システム構成図



## 機能(一覧)

局線	内線	事業所用デジタルコードレス電話システム	その他		
局線番号自動再送 (ラストナンバーリダイヤル) セーブダイヤル メモリアル システム短縮ダイヤル システム短縮ダイヤル1000メモリ 個人短縮ダイヤル ワンタッチオートダイヤル ワンタッチオンフックダイヤル オンフック発信 市外制御 特定地域市外制御 通話時間表示 DP/PB局線混用 10PPS/20PPS混用 * 0 ダイヤル発信 テナント外局線発信 指定局線発信 PBX/CES内線発信 システム短縮ダイヤル発信規制 任意局線発信 NCC発信 国内LCR発信 局線先取りLCR発信 LCR短縮ダイヤル オフフック自動局線捕捉 PBX/CESレベル転送 CES内線発信規制解除 PBX/CES局線発信特番自動送 ルートKDD発信 特番付き短縮ダイヤル 部分ダイヤル チェーンダイヤル 局線通話中相手先番号表示 国際LCR発信 バーチャル発信 OGキューイング 支店番号発信 通話料金管理 通話料金即知表示 最終料金&内線料金集計表示 内線料金集計表示 グループ別料金集計表示 システム料金表示 内線予算管理 グループ別予算管理 予算オーバー発信規制 昼・夜・深夜局線着信切替 局線個別着信 局線個別着信不在転送 局線個別着信スライド ダイレクトインライン(DIL) プライベートイン 局線着信オフフック自動応答 局線着信オンフック自動応答 * 8 ダイヤル応答	テナント外局線応答 応答遅延監視 着信テナント統合 局線自動復旧(E オートリブ) 局線別着信音識別 局線着信音同期 着信応答テナント名称表示 バーチャルライン応答 / 他テナントバーチャルライン応答 通話中ダイヤル送出 DP回線PB信号送出 局線フッキング 通話中ダイヤルモニタ オートシグナルチェンジ 局線一般保留 局線グループ保留 局線自己保留 保留音送出 保留タイム 保留自動解除 保留局線自動応答 保留局線指定応答 マイホールド表示 局線コールホールド 局線保留確認表示 局線自動転送 局線簡易転送 局線保留転送 局線ワンタッチ転送 局線クイック転送 局線通話中転送 不完全転送発着戻し 局線グループ転送 " X "ダイヤルコールバック 転送完了 保留キー内線転送 局線プリセクション テナント 各種電話機混用 内線単位サービスクラス 夜間サービスクラス切替 局線ランプ2色表示 昼・夜・深夜タイマー自動切替 短縮ダイヤル名称表示 局線ベージング転送 局線ハンズフリー ダイレクトインダイヤル(DID) DID着信BT返し ダイヤルイン(DI) DI番号交換 DI番号交換昼夜切替 DI着信受信番号表示 DI, DID着信音可変 DID着信一般着信迂回タイマー ストレートラインDI	ストレートラインDI個別着信 転送電話 ISDNインタフェース(INSネット64/1500) 発信者番号通知 着信サブアドレス通知 発信者番号、着信サブアドレス表示 着信者ダイヤルイン 着信サブアドレスダイヤルイン ポイントマルチ接続 ボイスワープ対応 DSU内蔵 局線のDSS収容 ストレートラインDIのDSS収容 音声メールシステム 自動オペレータ 不在/話中、不応答代行 留守番代行 着信通知 伝言録音 伝言録音番号 仮想内線番号 オートリダイヤルダイヤル VPN接続 トラヒック集計 局線発信トラヒック集計 局線着信トラヒック集計 ダイヤルイントラヒック集計 秘話解除(副込) 副込拒否 局線アッドオン 2局線アッドオン 聴話(モニタ) DI, DID, DIL着信コールウェディング ナンバーディスプレイ局線ボタン番号表示 局線ボタン盤面グループ 発信者履歴管理 けんパーによる内線呼び出し 保留メッセージ音送出 内蔵迷惑電話着信拒否機能 発信者番号非通知拒否機能 発信者番号ホットライン機能 着信音報 発信番号通知拒否 リモート操作機能 インターネット固定電話サービス 留守録リモコン機能 回線一時発信着信規制 留守モード 留守番転送サービス 留守録音 留守応答専用メッセージ 話中音送出 内蔵録音システム オンフック自動通話録音 ワンタッチ自動通話録音 簡易専用線機能	内線トーン呼出 内線着信声呼出 相手話中リセットコール 相手呼出中リセットコール オンフック内線相互キャンブオン オフフック内線相互キャンブオン 内線ワンタッチ呼出 一斉着信声呼出 グループ着信声呼出 内線オンフック発信 内線代表 内線着信拒否(ドントディスタープ) 可変不在転送 通話中PB送出 長時間保留音報音 再接続型チャネル切替 自営標準端末未接続 ビハント接続 32kデータ通信 64kデータ通信 S0書き込み ラインキー付きPHS 卓上デジタルコードレスホン	一括発信 分番発信 ロングフッキング 内線相互キャンブオン 着信未応答音報 発信者 / 転送元番号表示 着信音識別 圏外トーン 圏外トーンキー 着信完了転送 通話中PB送出 長時間保留音報音 再接続型チャネル切替 自営標準端末未接続 ビハント接続 32kデータ通信 64kデータ通信 S0書き込み ラインキー付きPHS 卓上デジタルコードレスホン	スピーカ受話 オンフックダイヤル 自動音量調節 通話中着信音低減 ボタン操作確認音 スピーカ音量調整ボリューム 着信音音量調整ボリューム 受話音音量調整ボリューム 日付、時刻表示 アラーム設定、表示 番号カード ハウリング自動送出 漢字表示多機能電話機 (LCDの漢字表示化) 不在メッセージ 伝言サービス 着信外線種別表示 転送先呼出表示 内線キャンブオン表示 発呼内線番号表示 速着保留 席替え(内線データ移動) 内線データコピー 短縮ダイヤル自動変換 特定電話機識別 キャビネット一本化 セット間接続 CASコールバック ドアホン接続 ドアホン保留音 専用線接続(LD) 専用線接続(RDT) 専用線接続(OD) 専用線(バーチャルライン)発信 専用線ベージング 高音量ベル 停電直通多機能電話機 30分/3時間停電保障* メンテナンス/ヘル 外部保留音 保守(パネルのみのデータ設定 ハンドルコードレス電話機 TAPIアダプタ接続 リモート保守 内部トラヒック測定 VoIP 専用線発信番号通知 TVDアホン対応 通話料金リスト表示 ナースコール連動 プリセットダイヤル DISCボタン対応

基本ソフトウェア対応 オプション 基本ソフトウェアで対応する機能も専用ハードウェアが必要となる場合があります。

\*機器の構成により、停電保障時間は異なる場合があります。